(JP) 日本国特許庁 (JP)

①実用新案出願公開

® 公開実用新案公報(U)

昭58-5145

(i) Int. Cl.3

識別記号

庁内整理番号 7323-5B

❸公開 昭和58年(1983)1月13日

G 06 K 11/00 G 06 F 3/03 G 06 K 9/22

2116—5B 7157—5B

審查請求 未請求

(全 1 頁)

9色彩図形情報入力装置

实的

顧 昭56-97346

②出

願 昭56(1981)6月30日

@考 案 者

者 吉田和永 東京都港区芝五丁目33番1号日

本電気株式会社内

⑩考 案 者 迫江博昭

東京都港区芝五丁目33番1号日

本電気株式会社内

の出 願 人 日本電気株式会社

東京都港区芝5丁目33番1号

19代 理 人 弁理士 内原晋

砂実用新案登録請求の範囲

2色以上の異なる色のベンと、前記ベンと同数のベン置き場所を持つたスタンドと、前記スタンドの各ペン置き場所に、それぞれ設けられベンの有無を検出するスイッチと、タブレット上の前記ペンの位置を検出するタブレットより成ることを特徴とする色彩図形情報入力装置。

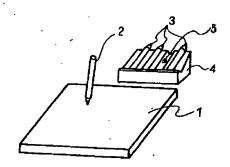
図面の簡単な説明

第1図は本考案による一実施例全体の図で、1 はタブレット板、2.3はペン、4はスタンド、 5はスイッチである。

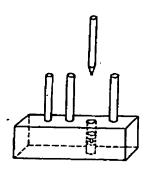
第2図はスタンド4の断面図で、11はペン、 12はスイッチである。

第3図は本考案による実施例の他の一形態を示 す。

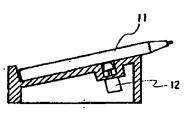




第 3 図



第 2 図



⑩日本国特許庁(JP)

⑪実用新案出願公開

☞ 公開実用新案公報 (U)

昭63-24645

@Int_Cl_4

識別記号

庁内整理番号 V = 7165--- 512 ❷公開 昭和63年(1988)2月18日

G 06 F 3/03 H 04 N 7/13

310

弁理士 増田 竹夫

Y-7165-5B 8321-5C

審査請求 未請求 (全3頁)

図考案の名称 光指示入力装置

②実 顧 昭61-117879

②出 顧 昭61(1986)7月31日

⑩考案者 松 井

大阪府大阪市北区梅田1丁目8番17号 日本電気ホームエレクトロニクス株式会社内

⑩考案者 椒津 冬樹

大阪府大阪市北区梅田1丁目8番17号 日本電気ホームエレクトロニクス株式会社内

⑪出 願 人 日本電気ホームエレク

大阪府大阪市淀川区宮原3丁目5番24号

トロニクス株式会社

匈実用新案登録請求の範囲

②代 理 人

受光素子の周囲に複数の発光素子を配置し、この発光素子から発せられた光を再帰性反射シートで受け、上記受光素子がこの再帰性反射シートで 反射された光を受けるようにした光指示入力装置 において、

上記再帰反射シートの反射面は、当初上記発光 素子から発せられる光の光軸に略直交するように 配置され、所定の時間の経過後に上記再帰性反射 シートの反射面を上記光軸に略平行にして上記発 光素子から発せられた光を受けないようにするこ とによりスイツチング動作を行うようにしたこと を特徴とする光指示入力装置。

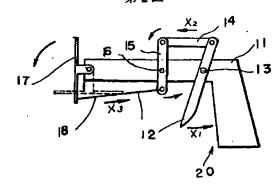
図面の簡単な説明

第1図a, bは本考案の光指示入力装置の第1

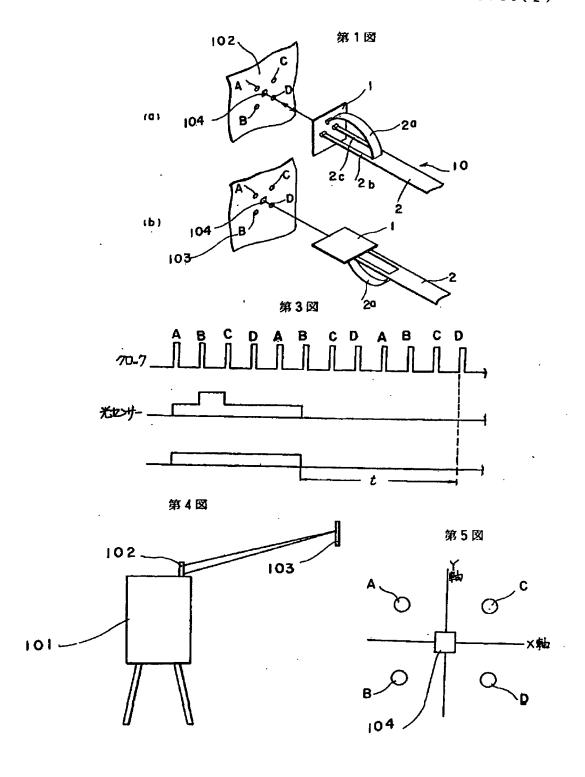
の実施例の動作状態を示す斜視図、第2図は本考案の光指示入力装置の第2の実施例を示す側面図、第3図は本考案の光指示入力装置の動作を示すタイムチャート、第4図はテレビジョン受像機と再帰性反射シートとの位置関係を示す概略図、第5図は従来の光指示入力装置の発光素子の配列を示す平面図、第6図は従来の発光素子の発光順序を示すタイムチャート、第7図は従来の光指示入力装置に用いている制御システムであるQ。

1, 17……再帰性反射シート、2……支持 具、2a……逆転部、2b,2c……脚、10, 20……スイッチング手段、11……握持具、1 01……テレビジョン受像機。





実開 昭63-24645(2)



実開 昭63-24645(3)

